ノートブック コンピュータの各部
ユーザ ガイド

初版：2008 年 9 月

製品番号：493581-291

製品についての注意事項

このユーザ ガイドでは、ほとんどのモデルに共通の機能について説明します。一部の機能は、お使いのコンピュータで対応していない場合もあります。

安全に関するご注意

⚠ **警告！**　ユーザが火傷をしたり、コンピュータが過熱状態になったりする恐れがありますので、ひざの上に直接コンピュータを置いて使用したり、通気孔をふさいだりしないでください。コンピュータは、机のようなしっかりとした水平なところに設置してください。通気を妨げる恐れがありますので、隣にプリンタなどの表面の硬いものを設置したり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものを敷いたりしないでください。また、AC アダプタを肌に触れる位置に置いたり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものの上に置いたりしないでください。お使いのコンピュータおよびAC アダプタは、International Standard for Safety of Information Technology Equipment（IEC 60950）で定められた、ユーザが触れる表面の温度に関する規格に準拠しています。

目次

1　ハードウェアの確認

コンピュータに取り付けられているハードウェアの一覧を参照するには、以下の手順で操作します。

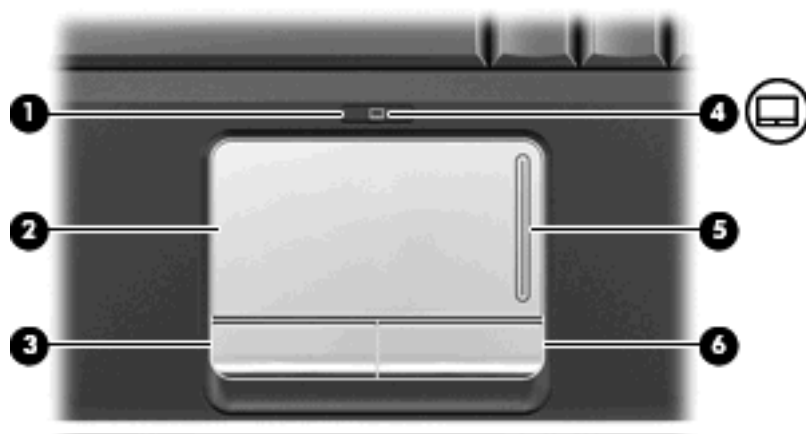
1. **[スタート]→[コンピュータ]→[システムのプロパティ]**の順に選択します。
2. 左側の枠内で、**[デバイス マネージャ]**をクリックします。

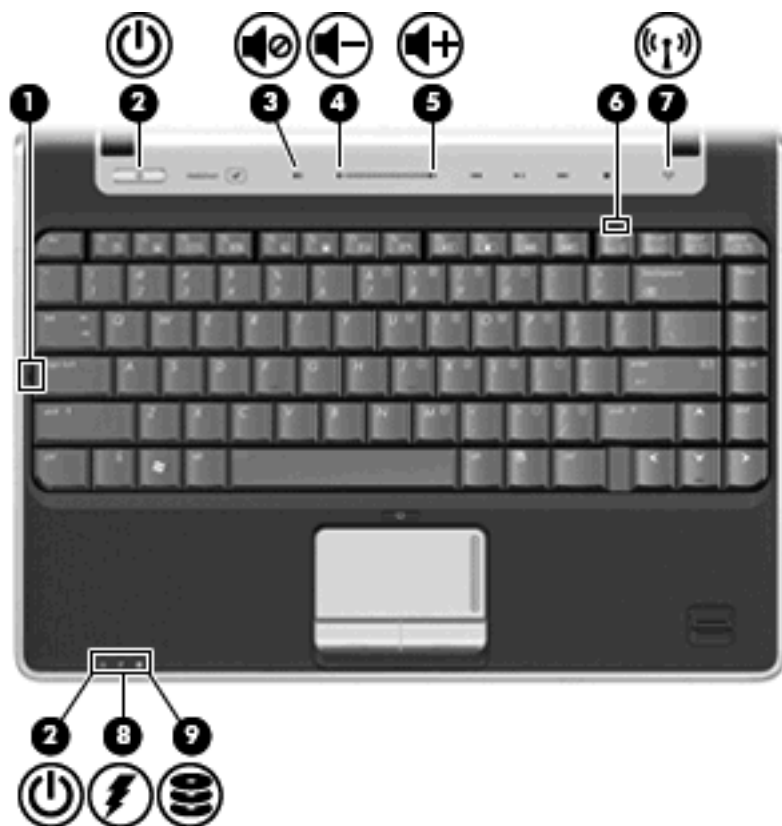
[デバイス マネージャ]を使用すると、ハードウェアを追加したりデバイスの設定を変更したりすることもできます。

注記： Windows®には、コンピュータのセキュリティを高めるためのユーザ アカウント調整機能が含まれています。ソフトウェアのインストール、ユーティリティの実行、Windows の設定変更などを行うときに、ユーザのアクセス権やパスワードの入力を求められる場合があります。詳しくは、[ヘルプとサポート]を参照してください。

2 各部の名称

表面の各部

タッチパッド

名称		説明
(1)	タッチパッド オン/オフ ボタン	タッチパッドの有効/無効を切り替えます
(2)	タッチパッド*	ポインタを移動して、画面上の項目を選択したり、アクティブにしたりします
(3)	左のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの左ボタンと同様に機能します
(4)	タッチパッド ランプ	● 白色：タッチパッドが有効になっています ● オレンジ色：タッチパッドが無効になっています
(5)	タッチパッドのスクロール ゾーン	画面を上下にスクロールします
(6)	右のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの右ボタンと同様に機能します
*この表では初期設定の状態について説明しています。タッチパッドの設定を表示したり変更したりするには、**[スタート]**→**[コントロール パネル]**→**[ハードウェアとサウンド]**→**[マウス]**の順に選択します。		

ランプ

名称		説明
(1)	Caps Lock ランプ	点灯：Caps Lock がオンになっています
(2)	電源ランプ（×2）*	● 点灯：コンピュータの電源がオンになっています ● 点滅：コンピュータがスリープ状態になっています ● 消灯：コンピュータの電源がオフになっているか、ハイバネーション状態になっています
(3)	ミュート（消音）ランプ	● 白色：コンピュータのサウンドがオンになっている状態です ● オレンジ色：コンピュータの音が消えている状態です
(4)	音量下げランプ	点灯：音量調整スライダを使用して、スピーカの音量を下げている状態です
(5)	音量上げランプ	点灯：音量調整スライダを使用して、スピーカの音量を上げている状態です
(6)	Num Lock ランプ	点灯：Num Lock がオンになっているか、内蔵テンキーが有効になっています
(7)	無線ランプ	● 点灯：無線 LAN デバイスや Bluetooth®デバイスなどの内蔵無線デバイスの電源がオンになっています ● 消灯：すべての無線デバイスがオフになっています

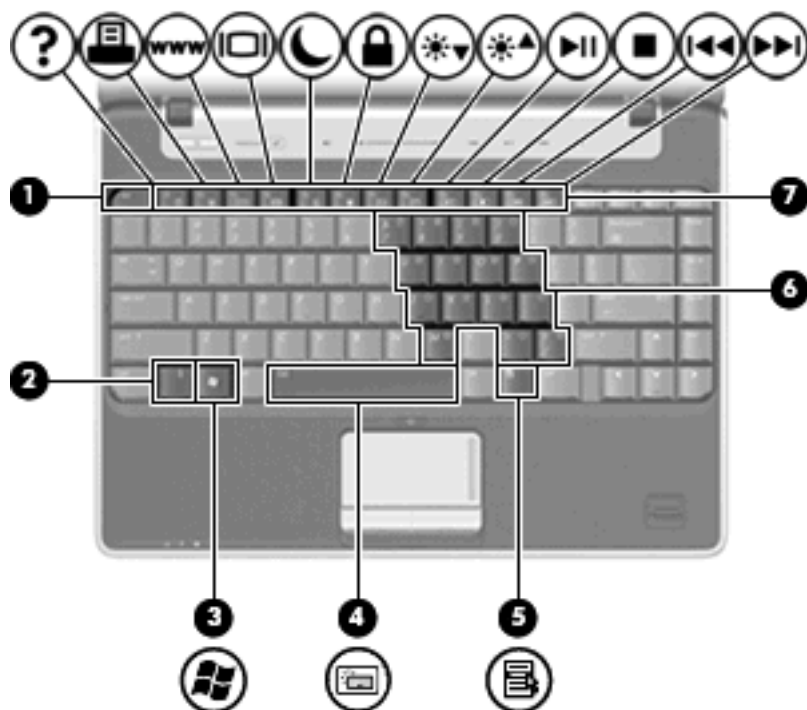
名称		説明
(8)	バッテリ ランプ	● 点灯：バッテリが充電中です ● 点滅：電源にバッテリのみを使用している状態で、ロー バッテリ状態または完全なロー バッテリ状態になっています ● 消灯：コンピュータが外部電源に接続されている場合、コンピュータに装着されているすべてのバッテリが完全に充電されるとバッテリ ランプが消灯します。コンピュータが外部電源に接続されていない場合は、ロー バッテリ状態になるまでランプは消灯したままです
(9)	ドライブ ランプ	点滅：ハードドライブまたはオプティカル ドライブにアクセスしています
*電源ランプは 2 つあり、両方とも同じ情報を通知します。電源ボタンのところにある電源ランプはコンピュータを開いているときにのみ見えます。コンピュータの前面にある電源ランプは、コンピュータを開いているときも閉じているときも見えます。		

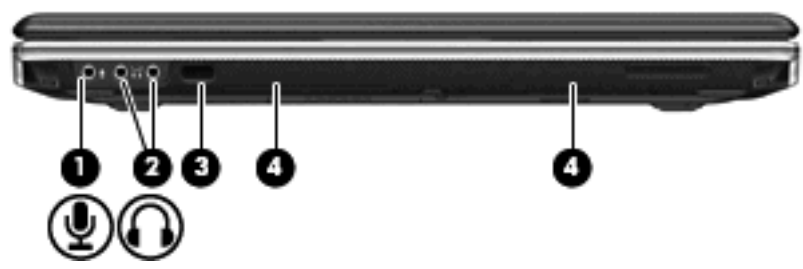
ボタンと指紋認証システム（一部のモデルのみ）

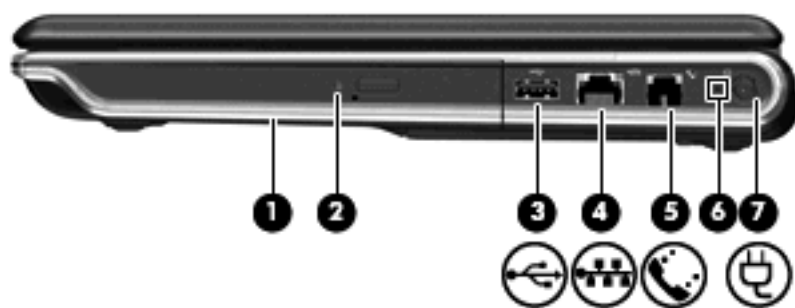
名称		説明
(1)	電源ボタン*	● コンピュータの電源が切れているときにボタンを押すと、電源が入ります ● コンピュータの電源が入っているときにボタンを押すと、スリープが開始されます ● コンピュータがスリープ状態のときに短く押すと、スリープが終了します ● コンピュータがハイバネーション状態のときに短く押すと、ハイバネーションが終了します コンピュータが応答せず、Windows のシャットダウン手順を実行できない場合は、電源ボタンを 5 秒程度押したままにするとコンピュータの電源が切れます 電源設定について詳しくは、**[スタート]**→**[コントロール パネル]**→**[システムとメンテナンス]**→**[電源オプション]**の順に選択します
(2)	メディア ボタン	[MediaSmart]の DVD プログラムを起動します 注記： コンピュータがログオン パスワードを要求するようにセットアップされている場合は、Windows へのログオンを求められることがあります。ログオン後に[MediaSmart]が起動します。[MediaSmart]について詳しくは、**[スタート]**→**[ヘルプとサポート]**の順に選択します
(3)	ミュート（消音）ボタン	スピーカの音を消したり元に戻したりします

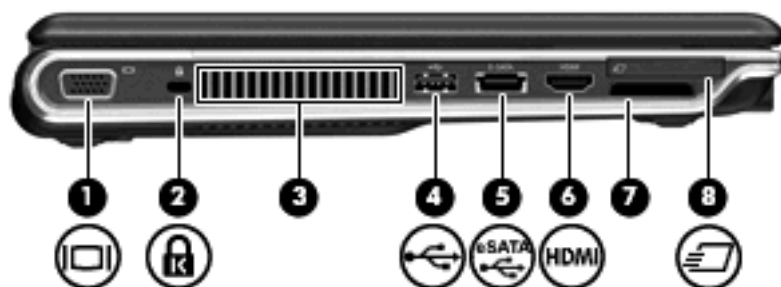
名称		説明
(4)	音量調整スライダ	スピーカの音量を調整します。左にスライドすると音量が下がり、右にスライドすると音量が上がります。調節スライダのマイナス記号をタップして音量を下げたり、プラス記号（+）をタップして音量を上げたりすることもできます
(5)	前/早戻しボタン	● ボタンを 1 回押すと、前のトラックまたはチャプタを再生します ● fn キーと一緒に押すと、メディアを早戻しします
(6)	再生/一時停止ボタン	メディアを再生または一時停止します
(7)	次/早送りボタン	● ボタンを 1 回押すと、次のトラックまたはチャプタを再生します ● fn キーと一緒に押すと、メディアを早送りします
(8)	停止ボタン	再生を停止します
(9)	無線ボタン	無線機能をオンまたはオフにしますが、無線接続は作成されません 注記： 無線接続を確立するには、無線ネットワークがセットアップされている必要があります
(10)	指紋認証システム（一部のモデルのみ）	パスワードの代わりに指紋認証を使用して Windows にログオンできます

*この表では初期設定の状態について説明しています。初期設定値の変更については、[ヘルプとサポート]からユーザ ガイドを参照してください。

キー

名称		説明
(1)	esc キー	fn キーと組み合わせて押すことによって、システム情報を表示します
(2)	fn キー	ファンクション キーまたは esc キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使用するシステムの機能を実行します
(3)	Windows ロゴ キー	Windows の[スタート]メニューを表示します
(4)	スペース キー	fn キーと組み合わせて押すことによって、キーボード ライトを点灯または消灯します（一部のモデルのみ）
(5)	Windows アプリケーション キー	ポインタを置いた項目のショートカット メニューを表示します
(6)	内蔵テンキー	外付けのテンキーと同じように使用できます。上の図は英語版のキー配列です。日本語版のキー配列とは若干異なりますが、内蔵テンキーの位置は同じです
(7)	ファンクション キー	fn キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使うシステムの機能を実行します

前面の各部

名称		説明
(1)	オーディオ入力（マイク）コネクタ	別売のコンピュータ用ヘッドセットのマイク、ステレオ アレイ マイク、またはモノラル マイクを接続します
(2)	オーディオ出力（ヘッドフォン）コネクタ（×2）	別売の電源付きステレオ スピーカ、ヘッドフォン、イヤフォン、ヘッドセット、またはテレビ オーディオに接続します
(3)	赤外線レンズ（リモコン受光部）	HP マルチメディア リモコン（一部のモデルのみ搭載）から信号を受信します
(4)	スピーカ（×2）	サウンドを出力します

右側面の各部

名称		説明
（1）	オプティカル ドライブ	オプティカル ディスクを読み取ります。モデルによってはオプティカル ディスクへの書き込みも行います
（2）	オプティカル ドライブ ランプ	点滅：オプティカル ドライブにアクセスしています
（3）	USB コネクタ	別売の USB デバイスを接続します
（4）	RJ-45（ネットワーク）コネクタ	ネットワーク ケーブルを接続します
（5）	RJ-11（モデム）コネクタ	モデム ケーブルを接続します
（6）	AC アダプタ ランプ	● 点灯：コンピュータは外部電源に接続されています ● 消灯：コンピュータは外部電源に接続されていません
（7）	電源コネクタ	AC アダプタを接続します

左側面の各部

名称	説明
（1） 外付けモニタ コネクタ	外付け VGA モニタまたはプロジェクタを接続します
（2） セキュリティ ロック ケーブル用スロット	別売のセキュリティ ロック ケーブルでコンピュータを固定物に接続することによって、盗難を防止します **注記：** セキュリティ ロック ケーブルに抑止効果はありますが、コンピュータの盗難や誤った取り扱いを完全に防ぐものではありません
（3） 通気孔	コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します **注記：** 内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です
（4） USB コネクタ	別売の USB デバイスを接続します
（5） eSATA/USB コネクタ	eSATA 外部ハードドライブなどの高性能な eSATA コンポーネント、または別売の USB デバイスを接続します
（6） HDMI コネクタ（一部のモデルのみ）	HD 対応テレビなどの別売の動画デバイスやオーディオ デバイス、または対応するデジタルコンポーネントやオーディオ コンポーネントを接続します **注記：** お使いのコンピュータのモデルによって、この場所に HDMI コネクタが搭載されている場合と USB コネクタが搭載されている場合があります
（7） メディア スロット	以下のフォーマットの別売のメディア カードに対応しています。Secure Digital（SD）メモリ カード、Secure Digital Input/Output（SDIO）カード、マルチメディア カード（MMC）、メモリ スティック（MS）、メモリ スティック PRO（MSPro）、xD ピクチャ カード（XD）
（8） ExpressCard スロット	別売の ExpressCard/34 カードに対応しています

裏面の各部

名称		説明
(1)	バッテリ リリース ラッチ（×2）	バッテリ ベイからバッテリの固定を解除します
(2)	バッテリ ベイ	バッテリが装着されています
(3)	メモリ モジュール コンパートメント	メモリ モジュール スロットがあります
(4)	通気孔（×5）	コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します **注記：** 内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です
(5)	無線モジュール コンパートメント	無線 LAN モジュールを装着します **注記：** システムの応答停止を防ぐため、無線 LAN モジュールを交換する場合は、日本国内の無線デバイスの認定/承認機関でこのコンピュータ用に認定された無線モジュールのみを使用してください。モジュールを交換した後にエラー メッセージが表示される場合は、モジュールを取り外してコンピュータを元の状態に戻した後で、[ヘルプとサポート]からサポート窓口に問い合わせてください
(6)	オプティカル ドライブのリリース ラッチ	オプティカル ドライブを取り外します
(7)	ハードドライブ ベイ	ハードドライブを装着します

ディスプレイの各部

名称		説明
(1)	内蔵ディスプレイ スイッチ	コンピュータの電源が入っている状態でディスプレイを閉じると、ディスプレイの電源が切れてスリープが開始します
(2)	内蔵マイク（×2）（一部のモデルのみ）	サウンドを録音します 注記： それぞれのマイク開口部の横にマイク アイコンがある場合、コンピュータに内蔵マイクがあることを示しています
(3)	Web カメラ ランプ	点灯：Web カメラを使用しています
(4)	Web カメラ	サウンドを録音したり、動画を録画したり、静止画像を撮影したりします

無線アンテナ

一部のモデルでは、2 つ以上の無線アンテナを使用して、1 台以上の無線デバイスから信号を送受信します。これらのアンテナはコンピュータの外側からは見えません。

注記： 転送が最適に行われるようにするため、アンテナの周囲には障害物を置かないでください。

お住まいの地域の無線規定については、『規定、安全、および環境に関するご注意』を参照してください。これらの規定情報には、[ヘルプとサポート]からアクセスできます。

その他のハードウェア コンポーネント

名称		説明
（1）	電源コード*	AC アダプタを電源コンセントに接続します
（2）	コンピュータに付属の AC アダプタ	外部電源を DC 電源に変換します
（3）	バッテリ*	コンピュータが外部電源に接続されていないときに、コンピュータに電力を供給します
*バッテリおよび電源コードの外観は国や地域によって異なります。この製品を日本国内で使用する場合は、製品に付属の電源コードをお使いください。付属の電源コードは、他の製品では使用できません。		

3　ラベル

コンピュータに貼付されているラベルには、システムの問題を解決したり、コンピュータを日本国外で使用したりするときに必要な情報が記載されています。

- 以下の情報を含む重要な情報が記載されています。

  - （**1**）製品名：コンピュータの前面に貼付されている製品名です。
  - （**2**）シリアル番号（s/n）：各製品に一意の英数字 ID です。
  - （**3**）製品番号（p/n）：製品のハードウェア コンポーネントに関する特定の情報を示します。製品番号は、サービス担当者が必要なコンポーネントおよび部品を確認する場合に役立ちます。
  - （**4**）モデルの記載：お使いのコンピュータに関する文書、ドライバ、サポート情報を得るときに使用します。
  - （**5**）保証期間：このコンピュータの標準保証期間が（年数で）記載されています。

  これらの情報は、サポート窓口に問い合わせるときに必要です。サービス タグ ラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。

- Microsoft® Certificate of Authenticity：Windows®のプロダクト キー（Product Key、Product ID）が記載されています。オペレーティング システムのアップデートやトラブルシューティングにプロダクト キーが必要な場合があります。このラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。
- 規定ラベル：コンピュータの規定に関する情報が記載されています。規定ラベルは、バッテリベイの内側に貼付されています。
- モデム認定/認証ラベル：モデムの規定に関する情報と、認定各国または各地域の一部で必要な政府機関の認定マーク一覧が記載されています。日本国外でモデムを使用するときに、この情報が必要になる場合があります。モデム認定/認証ラベルは、ハードドライブ ベイの内側に貼付されています。

索引